

Description

Mât d'éclairage en tôle d'acier S235J UNI EN 10025, avec soudure pliée longitudinale, galvanisée à chaud conformément à la norme UNI EN ISO 1461, le tout correspondant au projet en termes de formes, dimensions et moulures diverses.

Le pôle est composé comme suit :

à partir d'un poteau (A - diam. inférieur 15,4 cm - diam. supérieur 6,0 cm) en acier tronconique courbé, à insérer sur 80 cm dans un socle de fondation (P) ; le poteau est équipé d'une douille M10 pour la vis de terre, d'une fente (B - h. 18,6 x 4,5 cm) adaptée au montage de borniers de dérivation, d'une porte rase (C) placée pour fermer la fente (B) et d'une fente (E - h. 15 x 5,0 cm) positionnée à 35 cm sous le niveau du sol pour le passage des câbles à l'intérieur. L'extrémité supérieure est fermée par un capuchon en plastique (F). Une gaine thermorétractable (D) d'une hauteur minimale de 20 cm, en matériaux composites (polyoléfine irradiée et mastic butyle) doit être appliquée sur la base du poteau pour la protéger de la corrosion ;

1°) à partir d'une équerre soudée à la partie supérieure du mât formée d'un tube courbé en acier (diam. 4,8 cm), équipée d'un raccord GAZ 3/4" (G) pour la fixation du corps d'éclairage et de deux capuchons réalisés en matière plastique (H).

La hauteur totale du mât est de 900 cm.

Protection de surface.

Consultez les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux qui composent le poteau.

